

## **Modul 8: Qualitätskontrolle**

### **Grundlagen elektr. Messtechnik**

- Grundlagen der Messtechnik (analoge und digitale Multimeter, Oszilloskop)
- Aufbau von Messschaltungen, Fehlerbetrachtungen
- Analyse der Funktion von Bauelementen und Schaltungen

### **Kontrolle und Dokumentation von elektron. Daten**

- EDV-Grundlagen der Dateneingabe und –verarbeitung an PC-Systemen
- Feststellen möglicher Störungen und Fehler, Erstellen von Protokollen bzw. Mess- und Prüfberichten
- Auswertung von Messergebnissen ggf. Einleiten von Korrekturmaßnahmen